



Акимат города Шымкент

Государственное учреждение "Управление развития комфортной городской среды города Шымкент"

**ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ  
на воздействие для объектов II категории**

(наименование оператора)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Аламан береке", 160015, Республика Казахстан, г.Шымкент, Абайский район, Микрорайон Катын Копр улица АЛЬ-ФАРАБИ, здание № 23/3

(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 121140015216

Наименование производственного объекта: Завод по утилизации медицинских и производственных отходов

Местонахождение производственного объекта:

г.Шымкент, г.Шымкент, Енбекшинский район, индустриальная зона «Онтустик».,

Соблюдать следующие условия природопользования:

1. Производить выбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих:

2023	году	29.93253	тонн
2024	году	39.99716843096	тонн
2025	году	39.99716843096	тонн
2026	году	39.99716843096	тонн
2027	году	39.99716843096	тонн
2028	году	39.99716843096	тонн
2029	году	39.99716843096	тонн
2030	году	39.99716843096	тонн
2031	году	39.99716843096	тонн
2032	году	39.99718	тонн
2033	году		тонн

2. Производить сбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих:

2023	году		тонн
2024	году		тонн
2025	году		тонн
2026	году		тонн
2027	году		тонн
2028	году		тонн
2029	году		тонн
2030	году		тонн
2031	году		тонн
2032	году		тонн
2033	году		тонн

3. Производить накопление отходов в объемах, не превышающих:

2023	году	37.38163	тонн
2024	году	49.951	тонн
2025	году	49.951	тонн
2026	году	49.951	тонн
2027	году	49.951	тонн
2028	году	49.951	тонн
2029	году	49.951	тонн
2030	году	49.951	тонн
2031	году	49.951	тонн
2032	году	49.951	тонн
2033	году		тонн

4. Производить захоронение отходов в объемах (при наличии собственного полигона), не превышающих:



4. Производить захоронение отходов в объемах (при наличии собственного полигона), не превышающих:

2023	году	_____	тонн
2024	году	_____	тонн
2025	году	_____	тонн
2026	году	_____	тонн
2027	году	_____	тонн
2028	году	_____	тонн
2029	году	_____	тонн
2030	году	_____	тонн
2031	году	_____	тонн
2032	году	_____	тонн
2033	году	_____	тонн

5. Производить размещение серы в открытом виде на серных картах в объемах, не превышающих:

2023	году	_____	тонн
2024	году	_____	тонн
2025	году	_____	тонн
2026	году	_____	тонн
2027	году	_____	тонн
2028	году	_____	тонн
2029	году	_____	тонн
2030	году	_____	тонн
2031	году	_____	тонн
2032	году	_____	тонн
2033	году	_____	тонн

6. Не превышать нормативы эмиссий (выбросы, сбросы), лимиты накопления отходов, лимиты захоронения отходов (при наличии собственного полигона), размещение серы в открытом виде на серных картах, установленные в настоящем экологическом разрешении на воздействие для объектов I и II категории (далее – Разрешение для объектов I и II категорий) на основании нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам), представленных в проектах нормативов эмиссий в окружающую среду, программе управления отходами, проекте нормативов размещения серы в открытом виде на серных картах согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий.

7. Экологические условия осуществления деятельности согласно приложению 2 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий.

8. Выполнять план мероприятий по охране окружающей среды на период действия настоящего Разрешения для объектов I и II категорий, программу производственного экологического контроля, программу управления отходами, требования по охране окружающей среды, указанные в заключении об оценке воздействия на окружающую среду (при его наличии).

Срок действия Разрешения для объектов I и II категорий с 17.05.2023 года по 31.12.2032 года.

Примечание:

\*Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов I и II категорий, по валовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов I и II категорий и рассчитываются по формуле, указанной в пункте 2 Примечания пункта 3 Заявления на получение экологического разрешения на воздействие для объектов I и II категорий. Разрешение для объектов I и II категорий действительно до изменения применяемых технологий и экологических условий осуществления деятельности, указанных в настоящем Разрешении.

Приложения 1, 2 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов I и II категорий.

Руководитель

Руководитель

Жолдасов Ержан Жаксиликов

(уполномоченное лицо)

подпись

Фамилия.имя.отчество (отчество при нал

Место выдачи: Аль-  
Фарабийский район

Дата выдачи: 17.05.2023 г.



**Приложение 1 к экологическому  
разрешению на воздействие для  
объектов I и II категории**

Таблица 1

**Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух**

Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
на 2023 год					
Всего, из них по площадкам:				39,99716843096	
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адре					
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,31	0,008736	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,00000018	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,025	0,000672	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,06	0,00168	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Формальдегид	0,006	0,000168	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/нм3
1	2	4	5	6	7
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,0006233	0,00015776	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,001218	0,0329	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,145	0,004032	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сероводород	0,00000175	0,00000044296	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0624	0,0017472	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,00305	0,0480924	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/нм <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	0,7369444	11,62014	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1373497	2,20558876	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0714442	1,31270002	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,001992	0,02608	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0075168	0,09836986	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,384	0,010752	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0003237	0,004238	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,00216	0,0282672	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,00728	0,11479104	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,08528	1,32744	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1370586	2,11861476	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,0002293	0,00180675	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,0003336	0,0005256	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,03844	0,0574	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бензин	0,00747	0,01096	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0000542	0,00008541	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,0000496	0,000083	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,008866	0,149331	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,05456	0,91896	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,013858	0,215709	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,001464	0,02308435	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,01517	0,23920056	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	1,1611111	18,3084	0
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0765464	1,1064553	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
на 2024 год					
Всего, из них по площадкам:				39,99716843096	
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адре					
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,08528	1,32744	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,001218	0,0329	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,0006233	0,00015776	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сероводород	0,00000175	0,00000044296	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,0000496	0,000083	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,03844	0,0574	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бензин	0,00747	0,01096	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,05456	0,91896	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	1,1611111	18,3084	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,145	0,004032	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	0,7369444	11,62014	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,00305	0,0480924	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1373497	2,20558876	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,00216	0,0282672	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0003237	0,004238	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,001992	0,02608	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,001464	0,02308435	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/нм3
1	2	4	5	6	7
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,0002293	0,00180675	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,00728	0,11479104	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,013858	0,215709	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,008866	0,149331	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0714442	1,31270002	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,01517	0,23920056	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1370586	2,11861476	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0075168	0,09836986	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000000018	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,0003336	0,0005256	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Формальдегид	0,006	0,000168	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0000542	0,00008541	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,31	0,008736	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0624	0,0017472	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,384	0,010752	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0765464	1,1064553	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,025	0,000672	0
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,06	0,00168	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
на 2025 год					
Всего, из них по площадкам:				39,99716843096	
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адре					
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000000018	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Формальдегид	0,006	0,000168	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сероводород	0,00000175	0,00000044296	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,145	0,004032	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,31	0,008736	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,06	0,00168	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,025	0,000672	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0624	0,0017472	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0714442	1,31270002	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бензин	0,00747	0,01096	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,03844	0,0574	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,00305	0,0480924	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	0,7369444	11,62014	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,0000496	0,000083	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,001218	0,0329	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,0006233	0,00015776	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0000542	0,00008541	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,0003336	0,0005256	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,001992	0,02608	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,013858	0,215709	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0765464	1,1064553	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0075168	0,09836986	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,00216	0,0282672	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0003237	0,004238	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,00728	0,11479104	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,001464	0,02308435	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,008866	0,149331	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1370586	2,11861476	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,08528	1,32744	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,0002293	0,00180675	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,384	0,010752	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,05456	0,91896	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1373497	2,20558876	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,01517	0,23920056	0
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	1,1611111	18,3084	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м3
1	2	4	5	6	7
на 2026 год					
Всего, из них по площадкам:				39,99716843096	
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адре					
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,06	0,00168	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,025	0,000672	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,00000018	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,31	0,008736	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,03844	0,0574	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,00216	0,0282672	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,384	0,010752	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0075168	0,09836986	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,0006233	0,00015776	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,001218	0,0329	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бензин	0,00747	0,01096	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сероводород	0,00000175	0,00000044296	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,0003336	0,0005256	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,145	0,004032	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Формальдегид	0,006	0,000168	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0000542	0,00008541	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,0000496	0,000083	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0003237	0,004238	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,01517	0,23920056	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0765464	1,1064553	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0624	0,0017472	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	1,1611111	18,3084	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,0002293	0,00180675	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1373497	2,20558876	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1370586	2,11861476	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,001992	0,02608	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,08528	1,32744	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0714442	1,31270002	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,00728	0,11479104	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	0,7369444	11,62014	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,00305	0,0480924	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,05456	0,91896	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,013858	0,215709	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,001464	0,02308435	0
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,008866	0,149331	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
на 2027 год					
Всего, из них по площадкам:				39,99716843096	
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адре					
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1370586	2,11861476	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,0002293	0,00180675	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,01517	0,23920056	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0765464	1,1064553	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,08528	1,32744	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,145	0,004032	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,00728	0,11479104	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,013858	0,215709	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,03844	0,0574	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бензин	0,00747	0,01096	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0000542	0,00008541	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,0000496	0,000083	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,001218	0,0329	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,0003336	0,0005256	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	1,1611111	18,3084	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,0006233	0,00015776	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сероводород	0,00000175	0,00000044296	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	0,7369444	11,62014	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,00305	0,0480924	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0003237	0,004238	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,001992	0,02608	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0714442	1,31270002	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,001464	0,02308435	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,008866	0,149331	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,05456	0,91896	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1373497	2,20558876	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,06	0,00168	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Формальдегид	0,006	0,000168	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,31	0,008736	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/нм <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000000018	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,025	0,000672	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,384	0,010752	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0075168	0,09836986	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,00216	0,0282672	0
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0624	0,0017472	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
на 2028 год					
Всего, из них по площадкам:				39,99716843096	
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адре					
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,00728	0,11479104	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,0002293	0,00180675	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1370586	2,11861476	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,0000496	0,000083	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,08528	1,32744	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,013858	0,215709	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0000542	0,00008541	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,0003336	0,0005256	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бензин	0,00747	0,01096	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,03844	0,0574	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,008866	0,149331	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/нм3
1	2	4	5	6	7
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,01517	0,23920056	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0765464	1,1064553	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,05456	0,91896	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	1,1611111	18,3084	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,001218	0,0329	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,00305	0,0480924	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0714442	1,31270002	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Формальдегид	0,006	0,000168	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000000018	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1373497	2,20558876	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,0006233	0,00015776	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сероводород	0,00000175	0,00000044296	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,001464	0,02308435	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,31	0,008736	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,145	0,004032	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0624	0,0017472	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,384	0,010752	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,06	0,00168	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,025	0,000672	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0075168	0,09836986	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0003237	0,004238	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	0,7369444	11,62014	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,001992	0,02608	0
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,00216	0,0282672	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
на 2029 год					
Всего, из них по площадкам:				39,99716843096	
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адре					
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,0006233	0,00015776	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0075168	0,09836986	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,0003336	0,0005256	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,001218	0,0329	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,384	0,010752	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,145	0,004032	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,00216	0,0282672	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0624	0,0017472	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,03844	0,0574	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,008866	0,149331	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,05456	0,91896	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,0000496	0,000083	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0000542	0,00008541	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0765464	1,1064553	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бензин	0,00747	0,01096	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	1,1611111	18,3084	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,01517	0,23920056	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Формальдегид	0,006	0,000168	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,001464	0,02308435	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1370586	2,11861476	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0714442	1,31270002	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сероводород	0,00000175	0,00000044296	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,0002293	0,00180675	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/нм3
1	2	4	5	6	7
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,08528	1,32744	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1373497	2,20558876	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,00728	0,11479104	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,013858	0,215709	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,00305	0,0480924	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,025	0,000672	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0003237	0,004238	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,06	0,00168	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,00000018	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,31	0,008736	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	0,7369444	11,62014	0
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,001992	0,02608	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
на 2030 год					
Всего, из них по площадкам:				39,99716843096	
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адре					
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Формальдегид	0,006	0,000168	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000000018	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,31	0,008736	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,00305	0,0480924	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0714442	1,31270002	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	0,7369444	11,62014	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,06	0,00168	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,025	0,000672	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,145	0,004032	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0000542	0,00008541	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,0000496	0,000083	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,03844	0,0574	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бензин	0,00747	0,01096	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,0006233	0,00015776	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сероводород	0,00000175	0,00000044296	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,0003336	0,0005256	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,001218	0,0329	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1373497	2,20558876	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,00216	0,0282672	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,0002293	0,00180675	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0765464	1,1064553	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0075168	0,09836986	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,00728	0,11479104	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,013858	0,215709	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1370586	2,11861476	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,08528	1,32744	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,01517	0,23920056	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,001992	0,02608	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0624	0,0017472	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0003237	0,004238	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,001464	0,02308435	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,384	0,010752	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,05456	0,91896	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,008866	0,149331	0
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	1,1611111	18,3084	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
на 2031 год					
Всего, из них по площадкам:				39,99716843096	
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адре					
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,008866	0,149331	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,05456	0,91896	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	1,1611111	18,3084	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1370586	2,11861476	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,0002293	0,00180675	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,01517	0,23920056	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0765464	1,1064553	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0000542	0,00008541	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,0003336	0,0005256	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,0000496	0,000083	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бензин	0,00747	0,01096	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,03844	0,0574	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1373497	2,20558876	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,001464	0,02308435	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0714442	1,31270002	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,001218	0,0329	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,00305	0,0480924	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,00728	0,11479104	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0003237	0,004238	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,001992	0,02608	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0075168	0,09836986	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,00216	0,0282672	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сероводород	0,00000175	0,00000044296	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,145	0,004032	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	0,7369444	11,62014	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,013858	0,215709	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,08528	1,32744	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,000000018	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,31	0,008736	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,0006233	0,00015776	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Формальдегид	0,006	0,000168	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0624	0,0017472	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,384	0,010752	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,06	0,00168	0
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,025	0,000672	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
на 2032 год					
Всего, из них по площадкам:				39,99716843096	
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адре					
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,0000496	0,000083	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0000542	0,00008541	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бензин	0,00747	0,01096	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,03844	0,0574	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,0006233	0,00015776	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сероводород	0,00000175	0,00000044296	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,0003336	0,0005256	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	0,001218	0,0329	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1370586	2,11861476	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,001464	0,02308435	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,008866	0,149331	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0714442	1,31270002	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,1373497	2,20558876	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,01517	0,23920056	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0765464	1,1064553	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,05456	0,91896	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	1,1611111	18,3084	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Алканы C12-19 /в пересчете на С	0,145	0,004032	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Взвешенные частицы	0,7369444	11,62014	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Фтористые газообразные соединения	0,00305	0,0480924	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0003237	0,004238	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,001992	0,02608	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,013858	0,215709	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,08528	1,32744	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,0002293	0,00180675	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Гидрохлорид	0,00728	0,11479104	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,00216	0,0282672	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,31	0,008736	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Сера диоксид	0,06	0,00168	0



Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м <sup>3</sup>
1	2	4	5	6	7
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Формальдегид	0,006	0,000168	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Бенз/а/пирен	0,0000006	0,00000018	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота диоксид	0,384	0,010752	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод оксид	0,0075168	0,09836986	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Углерод (Сажа)	0,025	0,000672	0
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Азота оксид	0,0624	0,0017472	0

Таблица 2

## Нормативы сбросов загрязняющих веществ



## Лимиты накопления отходов

Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
на 2023 год				
Всего, из них по площадкам:				49,951
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу:				
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Щелочные батареи (за исключением 16 06 03)	контейнер	0,006
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	контейнер	0,475
2023	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 - 19 01 12 (19 01 12)	контейнер	49,47
на 2024 год				
Всего, из них по площадкам:				49,951
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу:				
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Щелочные батареи (за исключением 16 06 03)	контейнер	0,006
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	контейнер	0,475



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2024	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 - 19 01 12 (19 01 12)	контейнер	49,47
на 2025 год				
Всего, из них по площадкам:				49,951
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу:				
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Щелочные батареи (за исключением 16 06 03)	контейнер	0,006
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	контейнер	0,475
2025	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 - 19 01 12 (19 01 12)	контейнер	49,47
на 2026 год				
Всего, из них по площадкам:				49,951
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу:				
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Щелочные батареи (за исключением 16 06 03)	контейнер	0,006
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	контейнер	0,475



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2026	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 - 19 01 12 (19 01 12)	контейнер	49,47
на 2027 год				
Всего, из них по площадкам:				49,951
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу:				
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Щелочные батареи (за исключением 16 06 03)	контейнер	0,006
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	контейнер	0,475
2027	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 - 19 01 12 (19 01 12)	контейнер	49,47
на 2028 год				
Всего, из них по площадкам:				49,951
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу:				
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Щелочные батареи (за исключением 16 06 03)	контейнер	0,006
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	контейнер	0,475



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2028	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 - 19 01 12 (19 01 12)	контейнер	49,47
на 2029 год				
Всего, из них по площадкам:				49,951
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу:				
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Щелочные батареи (за исключением 16 06 03)	контейнер	0,006
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	контейнер	0,475
2029	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 - 19 01 12 (19 01 12)	контейнер	49,47
на 2030 год				
Всего, из них по площадкам:				49,951
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу:				
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Щелочные батареи (за исключением 16 06 03)	контейнер	0,006
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	контейнер	0,475



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2030	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 - 19 01 12 (19 01 12)	контейнер	49,47
на 2031 год				
Всего, из них по площадкам:				49,951
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу:				
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Щелочные батареи (за исключением 16 06 03)	контейнер	0,006
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	контейнер	0,475
2031	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 - 19 01 12 (19 01 12)	контейнер	49,47
на 2032 год				
Всего, из них по площадкам:				49,951
База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу:				
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Щелочные батареи (за исключением 16 06 03)	контейнер	0,006
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	контейнер	0,475



Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2032	База по утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г. Шымкента, на территории индустриальной зоны «Онтустик».	Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 - 19 01 12 (19 01 12)	контейнер	49,47

Таблица 4

## Лимиты захоронения отходов

Таблица 5

## Лимиты размещения серы в открытом виде на серных картах



**Приложение 2 к экологическому  
разрешению на воздействие для  
объектов I и II категории**

**Экологические условия**

1. Соблюдать нормативы эмиссий, установленные настоящим разрешением. 2. Разрешение является основанием для внесения платежей за эмиссии в окружающую среду. Суммы платы исчисляются самостоятельно, исходя из фактических объемов эмиссий в окружающую среду и установленных ставок. 3. Со дня выдачи нового разрешения, ранее выданное разрешение №KZ90VCZ00650999 от 20.08.2020 года аннулируется.





## ҚОРЫТЫНДЫ

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ТОО «Аламан береке»

### Заключение государственной экологической экспертизы на проект нормативов эмиссий для утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г.Шымкент, территория индустриальной зоны «Онтустик»

Проект нормативов эмиссий разработан ТОО «EcoCentre-Consulting».

Заказчиком проекта является ТОО «Аламан береке».

На рассмотрение государственной экологической экспертизы представлены:

- проект нормативов эмиссий;
- протокол общественных слушаний от 18.10.2022 г.;
- разрешение на эмиссии в окружающую среду №KZ90VCZ00650999 от 20.08.2020 г.;
- план мероприятий по охране окружающей среды;
- программа производственного экологического контроля;
- программа управления отходами;
- справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ от 05.05.2023 г.

Объект относится ко II категории.

Материал поступил на рассмотрение 11.04.2023 г., вх.№06/61.

#### Общие сведения

Промышленная площадка ТОО «Аламан береке» расположена по адресу: г.Шымкент, Енбекшинский район, Индустриальная зона «Онтустик». Участок общей площадью 0,5245 га граничит: с северо-запада – с автодорогой, ведущей на территорию индустриальной зоны, с остальных сторон – с промышленными предприятиями индустриальной зоны. Ближайшая жилая застройка (с.Бадам) расположена с юга на расстоянии 1200 м. С юго-востока на расстоянии 1000 м расположена зона отдыха «Сауран». Потребность в разработке проекта возникла в связи с изменением параметров источников выбросов, так же при разработке был заменен и добавлен ряд источников. Имеется действующее разрешение на эмиссии в ОС №KZ90VCZ00650999 от 20.08.2020 г. Ранее объемы выбросов загрязняющих веществ составляли 16,809 т/год, в представленном проекте – 39,9972 т/год.

Увеличение валовых выбросов произошло связи с добавлением новых источников, с изменением режима работы источников, а также с увеличением объема работы по утилизации отходов по договору с государственными и частными организациями. По результатам инвентаризации источников выбросов выполнено следующее:

- 1) Резервный источник №0002 Инсинератор ВЕСТА Плюс ПИР 1,0 К заменён на штатный режим/основной;
- 2) Добавлены неорганизованные и организованный источники загрязнения: резервуар ДТ, ДЭС, автотранспорт и котел;
- 3) Исключены водогрейные котлы.

На территории предприятия расположены: административно-бытовой корпус (АБК), контрольно-пропускной пункт (КПП), участок утилизации отходов, участок складирования зольного остатка, склад хранения отходов и вторсырья, склад для размещения и временного хранения отходов в ожидании переработки, утилизации и реализации.

Основным видом деятельности является оказание услуг в сфере охраны окружающей среды, утилизации отходов производства и потребления, сбора и временного хранения отходов с последующей передачей (частично) для утилизации сторонней организации, а также размещение и



временное хранение отходов, поступающих от сторонних организаций, которые не имеют возможность обеспечить безопасное хранение отходов в соответствии с требованиями нормативных актов.

Все виды отходов размещаются временно (до 6 месяцев). Отходы хранятся на территории предприятия в специально отведенном складе до переработки или передачи сторонним организациям.

Участок термической утилизации предназначен для утилизации медицинских и фармацевтических отходов, а также промышленных отходов. Общая производительность составляет 700,8 т/год, также перечень принимаемых отходов производства и потребления:

- отходы, сбор и размещение которых подчиняются особым требованиям в целях предотвращения заражения (18 01 03\*). Образуются при оказании медицинской помощи на объектах здравоохранения. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в контейнерах, по мере поступления сжигаются в инсинераторе.

- абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (15 02 02\*). Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Ветошь содержит до 20% нефтепродуктов. Имеет состав: тряпье – 73 %, масло – 12%, влага – 15%. Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. По мере поступления сжигается в инсинераторе.

- упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (15 01 10\*). Образуются при распаковке деталей и изделий, а также в результате хозяйственной деятельности предприятий. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Передается на утилизацию при невозможности повторного использования. По мере поступления сжигается в инсинераторе.

- бумажная и картонная упаковка (15 01 01). Образуются при распаковке деталей и изделий, а также в результате хозяйственной деятельности предприятий. Принимается на утилизацию от сторонних организаций (после сортировки, не подлежащие вторичному использованию). Хранятся на специальной площадке в контейнере, по мере поступления сжигаются в инсинераторе.

- опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры, содержащие опасные вещества (03 01 04\*). Представляют собой целые или отдельные части мебели, которая больше не выполняет свои свойства. Также образуются при обработке древесины. Влажность отхода – 15-90%. Пожароопасны, нерастворимы в воде, химически неактивны. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся на специальной площадке, по мере поступления сжигаются в инсинераторе.

- химические вещества, состоящие из опасных веществ или содержащие опасные вещества (18 01 06\*). Образуются при оказании медицинской помощи на объектах здравоохранения. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в контейнерах, по мере поступления сжигаются в инсинераторе.

- отходы от использования амальгамы в стоматологии (18 01 10\*). Образуются при оказании медицинской помощи на объектах здравоохранения. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в контейнерах, по мере поступления сжигаются в инсинераторе.

- опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры, за исключением указанных в 03 01 04 (03 01 05). Представляют собой целые или отдельные части мебели, которая больше не выполняет свои свойства. Также образуются при обработке древесины. Влажность отхода – 15-90%. Пожароопасны, нерастворимы в воде, химически неактивны. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся на специальной площадке, по мере поступления сжигаются в инсинераторе.

- части тела и органы, включая пакеты для крови и запасы крови (за исключением 18 01 03) 18 01 02 (Биоорганические отходы). Образуются в процессе жизнедеятельности человека и животных. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. По мере поступления сжигается в инсинераторе.

- поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (20 01 08). Образуются в процессе жизнедеятельности человека и животных. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. По мере поступления сжигается в инсинераторе

- отходы, сбор и размещение которых подчиняются особым требованиям в целях предотвращения заражения (18 02 02\*). Образуются при оказании медицинской помощи на объектах здравоохранения. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в контейнерах, по мере поступления сжигаются в инсинераторе.

- химические вещества, состоящие из опасных веществ или содержащие опасные вещества (18 02 05\*). Образуются при оказании медицинской помощи на объектах здравоохранения. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в контейнерах, по мере поступления сжигаются в инсинераторе.



- цитотоксические и цитостатические препараты (18 01 08\*). Образуются при оказании медицинской помощи на объектах здравоохранения. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в контейнерах, по мере поступления сжигаются в инсинераторе.

- смешанные коммунальные отходы (20 03 01). Образуются при хозяйственном обслуживании работников, задействованных в технологических процессах предприятия, а также планируется принимать на утилизацию ТБО сторонних организаций. Данные отходы представлены сметом с территории, спецодеждой, обувью и предметами быта. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье – 7; пищевые отходы – 10; стеклобой – 6; металлы – 5; пластмассы – 12. По мере поступления частично сжигается в инсинераторе.

- грунт и камни, содержащие опасные вещества (17 05 03\*). Образуется вследствие расчистки мест проливов продуктов ГСМ при их перекачке в резервуары. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Замазученный грунт складывается на специально организованной бетонированной площадке. Сжигается в инсинераторе.

- отходы гидравлических масел 13 01 (моторные, дизельные, трансмиссионные, индустриальные и др.). Примерный химический состав (%): масло - 80, продукты окисления - 11, вода до 7, механические примеси - 2. Общие показатели: вязкость – 9,1-13,6 мм<sup>2</sup>/с (при 100°С); кислотное число – 0,19-0,23 мг КОН/г; зольность – 0,078-0,208%. Отработанные масла в ожидании фильтрования хранятся в герметичных бочках, расположенных на палетках на асфальтированной площадке. После фильтрации очищенная часть используется на предприятии, неочищенная сжигается в инсинераторе.

- абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, за исключением упомянутых в 15 02 02 (15 02 03). СИЗ служат для защиты работника от повреждений и от воздействия вредных веществ. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в специально оборудованных местах (контейнерах). По мере поступления сжигаются в инсинераторе.

- коммунальные отходы, не определенные иначе 20 03 99 (в т.ч. продукты питания с истекшим сроком годности). Эти отходы образуются во время приготовления пищи, очистки овощей, а также пища, которая утратила потребительские свойства. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в закрытых емкостях, по мере накопления сжигаются на инсинераторе.

- порошкообразные отходы и пыль, за исключением упомянутых в 01 04 07 (01 04 10). Образуются в процессе ремонта, замене узлов, деталей, частей ПГОУ. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в закрытых емкостях, по мере накопления сжигаются на инсинераторе.

- масляные фильтры (16 01 07\*). Образуются в результате износа и замены фильтров. Типичный состав: масло базовое - 49,32%; вода - 2,8%; сажа - 2,69%; сульфаты - 1,12%; железо - 32,8%; цинк - 8,96%; целлюлоза -1,84%; резина - 0,4%. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Отходы складываются в контейнер, по мере накопления сжигаются в инсинераторе.

- упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (15 01 10\*). Для тонкой очистки газа чаще всего используются тканевые рукавные фильтры. При этом фильтровальный материал может быть выполнен как из тканого, так и из нетканого материала. Главным элементом тканевого фильтра является фильтрующий элемент — рукав, изготовленный из фильтрующего материала. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в специально оборудованных местах, по мере поступления сжигаются в инсинераторе.

- металлическая упаковка, содержащая опасные твердые пористые матрицы (например, асбест), включая порошковые пресс-контейнеры (15 01 11\*). Обтирочная ветошь повсеместно применяется на самых различных производствах — от машиностроительных цехов до автосервисов и ремонтных мастерских. После выполнения работ тряпки пропитываются химическими реактивами, растворителями, моторными маслами, бензином, красками, лаками, СОЖ. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в специально оборудованном месте (контейнерах, стальная коробка (мульда), емкостях), по мере поступления сжигаются в инсинераторе.

#### Участок вторсырья

- бумага и картон (20 01 01). Образуются при распаковке деталей и изделий, а также в результате хозяйственной деятельности предприятий. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся на специальной площадке/контейнере, затем реализуется сторонним организациям.

- бумажная и картонная упаковка (15 01 01). Образуются при распаковке деталей и изделий, а также в результате хозяйственной деятельности предприятий. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся на специальной площадке/контейнере, затем реализуется сторонним организациям.



- отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (08 01 11\*). Отход образуется при выполнении малярных и покрасочных работ. Имеет состав: жезь - 94-99%, краска 5-1%. Представляет собой твердые вещества, не огнеопасные, не растворимые в воде, химически неактивны. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. По мере поступления прессуется (металлическая), затем реализуется сторонним организациям. Отходы складываются в контейнер, по мере накопления проходят стадии в прессования, затем сдаются в пункты приема вместе с металлоломом.

- металлическая упаковка (16 01 17). Металл, чистая металлическая тара. Представляет собой твердые вещества, не огнеопасные, не растворимые в воде, химически неактивны. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. По мере поступления прессуется (металлическая), затем реализуется сторонним организациям. Отходы складываются в контейнере, по мере накопления проходят стадии в прессования, затем сдаются в пункты приема с металлоломом.

- опасные составляющие компоненты, извлеченные из списанного оборудования (16 02 15\*). Образуются при изготовлении пластиков и изделий из них. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в специально оборудованном месте, по мере поступления перерабатываются до гранул ПЭВД и ЛПЭВД. После измельчения пластмассовая крошка реализуется сторонним заинтересованным лицам.

- люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы (20 01 21\*) (лампы, приборы, термометры). Отходом являются отработанные оборудование, которое используется в производственных и бытовых помещениях. Образуются вследствие истощения ресурса времени работы. После выхода из строя оборудования, они хранятся в закрытых помещениях с бетонным полом на территории предприятия. Принятые отработанное оборудование размещается в картонной коробке, в специальном помещении с естественной вентиляцией и бетонным полом, в местах с ограниченной доступностью. По мере накопления передаются в ртутьсодержащей центр на договорной основе.

- черные металлы (16 01 17). Лом (стружка, окалина) черных и цветных металлов, очищенная металлическая тара. К этому виду отходов относятся металлические отходы в виде пришедшего в негодность оборудования производств, труб, обрезки балок, швеллеров, проволока, тара. Отходы твердые, невозгораемые, нерастворимые в воде. Металлическая тара представляет собой металлические отходы, которые образуются после использования в производстве различных реагентов, жидкостей и других веществ, доставляемые на различные производства в железных бочках. Принимаемая тара полностью очищена и отмыта производителями отходов. Металлические отходы до прессования хранятся в специальном помещении, затем реализуется сторонним заинтересованным лицам.

- цветные металлы (16 01 18). Лом (стружка, окалина) черных и цветных металлов, очищенная металлическая тара. К этому виду отходов относятся металлические отходы в виде пришедшего в негодность оборудования производств, труб, обрезки балок, швеллеров, проволока, тара. Отходы твердые, невозгораемые, нерастворимые в воде. Металлическая тара представляет собой металлические отходы, которые образуются после использования в производстве различных реагентов, жидкостей и других веществ, доставляемые на различные производства в железных бочках. Принимаемая тара полностью очищена и отмыта производителями отходов. Металлические отходы до прессования хранятся в специальном помещении, затем реализуется сторонним заинтересованным лицам.

- металлическая упаковка, содержащая опасные твердые пористые матрицы (например, асбест), включая порошковые пресс-контейнеры (15 01 11\*). Образуются на производстве от различных цехов, лабораторий и т.п. Представляет собой полиэтиленовые, полипропиленовые, пластиковые и металлические упаковки от исходного сырья: тара из-под тиакиламина; тара из-под трибутилфосфата; металлические барабаны из-под ККБ; металлические бочки из-под изобутил карбинола; металлические бочки из-под цианида натрия; тара из-под жидкого стекла; тара из-под селитры натриевой; бочки из-под соснового масла; тара из-под перекиси водорода и других реагентов. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в специально оборудованных местах. По мере поступления прессуется (металлическая), затем реализуется сторонним организациям.

- отходы сварки (12 01 13). Отходы образуются при выполнении сварочных работ. Представляют собой остатки электродов после использования их при проведении сварочных операций в процессе ремонта оборудования, а также при других видах работ. Состав электродов: железо 96-97%, обмазка – 2-3%, прочие – 1%. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Отходы накапливаются в контейнерах. По мере накопления и после прессования отходы сдаются в пункты приема металлолома.



- списанное электрическое и электронное оборудование, за исключением упомянутого в 20 01 21 и 20 01 35 (20 01 36). В состав отходов входят различные пластмассовые, металлические составляющие, драгоценные металлы, различные соединения. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Хранятся в закрытом складе на специально отведенном месте. Отходы сначала проходят механический разбор, затем составные части реализуются по отдельности: сдаются с металлоломом, продажа с пластмассовой крошкой и т.д.

- стекло (16 01 20). Представляет собой бой стекла, стеклянной посуды, ламп, исключая бой люминесцентных ламп и электронно-лучевых труб. Пожаро- и взрывобезопасны. Принимается на утилизацию от сторонних организаций. Хранится в контейнерах, по мере поступления измельчаются, затем реализуется сторонним организациям.

- смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики, за исключением упомянутых в 17 01 06 (17 01 07). Образуются в результате ремонта помещений и оборудования, бытовых и административных зданий и домов частного сектора, проведения штукатурных и облицовочных работ. В состав входят остатки цемента – 10%, песок 30%, бой керамической плитки – 5%, штукатурка – 55%. Представляют собой твердые вещества, не растворимы в воде, химически неактивны. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Хранится на специальной площадке, по мере поступления измельчаются, затем реализуется сторонним организациям.

- другие батареи и аккумуляторы (16 06 05). Образуются после истечения срока годности. Отработанные аккумуляторы как отходы не огнеопасны, в воде нерастворимы, устойчивы к действию воздуха (при хранении на воздухе покрываются матовой пленкой оксида свинца). Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Временно размещаются на стеллажах в закрытом помещении. По мере накопления передаются в аккумуляторный центр на договорной основе.

- отходы эмульсий и смесей нефтепродуктов и растворов на основе спиртов (антифризы, СОЖ, гидравлические и тормозные жидкости). Образуются в результате использования антифризов на установках, работающих при низких температурах, для охлаждения двигателей внутреннего сгорания, в качестве авиационных противообледенительных жидкостей. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Накапливаются в закрытых емкостях в ожидании фильтрации. После фильтрации продается заинтересованным лицам.

- использованные мелющие тела и шлифовальные материалы, за исключением упомянутых в 12 01 20 (12 01 21). Мелющие шары - металлические шары образующиеся в процессе измельчения руды. Принимаются на утилизацию от сторонних организаций. Отходы складываются в специально отведенном месте и по мере накопления сдаются в пункты приема вместе с металлоломом.

Технологическая схема работы инсинератора:

- загрузка;
- собственно процесс сжигания. После включения, по мере накаливания камеры температура доводится до отметок, нужных для работы, и поддерживается в автоматическом режиме до сгорания органических отходов полностью;
- остывание пепла. Необходим определенный промежуток времени для остывания пепла, образовавшегося в процессе сгорания;
- очистка камеры. Требуется удалить пепел после того, как он остыл, не повредив при этом огнеупорные панели.

При работе установки BRENER-500 происходит сжигание дизельного топлива в топке в объеме 7,227 тонн в год. Время работы печи: 12 часов в сутки, 365 дней в году (4380 час/год). Выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух осуществляются через общую приточно-вытяжную вентиляционную систему диаметром 0,35 метра, высотой 9,0 метра. Для расчета был взят средний состав сжигаемых отходов: ТБО – 60%, ветошь и прочие загрязненные нефтью отходы – 20 %, воздушные, масляные и топливные фильтры – 20 %.

Также выбросы загрязняющих веществ происходят при заправке топливного бака. Максимальная часовая производительность горелки дизельного топлива составляет 3,3 кг/час (0,917 г/с), мощность 39,1 кВт, при КПД горелки 100% и режиме работы 2190 час/год, годовой расход дизтоплива составит 7,227 т/год.

Инсинератор ВЕСТА Плюс ПИР 1,0 К с ручной загрузкой, представляющий собой двухкамерный агрегат, работающий под разрежением, который обеспечивает высокотемпературное сжигание перечисленных выше различных видов отходов. В основной камере отходы сгорают под воздействием пламени горелок. Во второй камере происходит дожигание отходящих из первой камеры дымовых газов. За счет высоких температур горения (от 800 до 1500°C) в процессе сжигания в инсинераторе происходит практически полное обезвреживание отходов и значительное уменьшение



общего объема отходов, т.к. на выходе остается безопасная для окружающей среды зола в объеме и массе до 5% от загрузки.

Согласно паспортным данным, производительность инсинератора ВЕСТА Плюс ПИР 1.0 К составляет 80-150 кг/час. Проектная производительность инсинератора составляет 120 кг/час, при режиме работы 12 час/сут, 365 сут/год, годовая производительность составит 525,6 т/год. Рабочая температура в топочном блоке над колосниковой решеткой составляет 900-1100°C. Максимальная температура на выходе из топки в камере дожигания – 1500°C. Отвод дымовых газов в атмосферу производится через дымовую трубу высотой 12,0 м, диаметром 0,325 м. На выходе газоотводящей трубы обеспечивается бесцветный, почти прозрачный дым без копоти и практически без запаха. Небольшая задымленность имеет место в течение кратковременного периода выхода печи на рабочий режим (5-10 мин.). Функцию очистительных циклонов выполняет камера дожигания, которая обеспечивает не только разложение вредных соединений за счет высокой температуры, но и улавливает и осаждает значительную часть мельчайших твердых выбросов за счет своей конструкции.

Инсинератор ВЕСТА Плюс ПИР 1.0 К может работать как на природном газе, так и на дизельном топливе, за счет соответствующих горелок.

Также выбросы загрязняющих веществ происходят при заправке топливного бака. Максимальная часовая производительность горелки дизельного топлива составляет 3,3 кг/час (0,917 г/с), мощность 39,1 кВт, при КПД горелки 100% и режиме работы 2190 час/год, годовой расход дизтоплива составит 7,227 т/год.

Также, газовой горелки JGN (сжигание газ, резервный) максимальная часовая производительность газовой горелки JGN 80/0 (50- 180 kW) составляет 15 кг/час (3,34 г/с), мощность 180 кВт, при КПД горелки 100% и режиме работы 2190 час/год, годовой расход сжиженного газа составит 65,7 т/год или 93857,0 м<sup>3</sup>/год.

Дизельное топливо будет храниться в горизонтальном подземном резервуаре емкостью 5 м<sup>3</sup>. Время работы резервуара составляет 24 час/сут, 8760 час/год. Годовой объем хранящего дизтоплива составляют 14,454 т/год. Доставка дизтоплива производится автотранспортом.

Закрытый склад зольного остатка. При сжигании отходов образуется зольный остаток, который впоследствии складывается в закрытый контейнер и по мере накопления вывозится на городской полигон ТБО. Содержание золы в рабочей смеси отхода 21,75%, что составляет 49,47 тонн в год. Выбросы загрязняющих веществ происходит при погрузочно-разгрузочных работах.

Пресс для прессования металлолома. Также для переработки отходов (лом (стружка, окалина) черных и цветных металлов, металлическая тара) на предприятии имеется пресс для прессования металлолома. Принимаемая тара полностью очищена и отмыта производителями отходов. По мере накопления и после прессования отходы сдаются в пункты приема металлолома.

Склад для размещения и временного хранения отходов. Временное хранение опасных отходов от сторонних организаций, которые не имеют возможность обеспечить безопасное хранение, осуществляется на условиях «ответ хранения», т.е. без перехода права собственности на отходы. Хранение отходов осуществляется в помещении. В ходе работ по складированию отходов на складе будет храниться до 7500 тонн в год отходов. Все отходы хранятся в герметичной сертифицированной упаковке. В связи с этим при хранении отходов отсутствуют эмиссии загрязняющих веществ. На территории складского помещения предусмотрена электростанция виде аварийного дизель-генератора, предназначенного для обеспечения электроэнергией здания на случай аварийного отключения электроэнергии, мощность которого равна 180 кВт. Расход топлива составляет – 0,36 т/год. Время работы 10 час/год.

Котельная. В котельной установлен один отопительный котел, работающий на природном газе. Время работы – 24 час/сут, 151 дней в году. Расход газа – 14133,6 м<sup>3</sup>/год. Источником загрязнения является дымовая труба высотой 5,0 м, диаметром 0,25 м.

Автохозяйство. На предприятии используется автотранспорт для завоза отходов на утилизацию. При сборе, транспортировке, хранении, переработки и других видов обращения с остальными видами отходов производства и потребления выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух отсутствуют.

Также, на территории предприятия имеется установка комплексной системы газоочистки «Веста Плюс» СГМ-01 для инсинератор ВЕСТА Плюс ПИР-1.0 К и фильтр мокрой очистки «Скруббер» на печь инсинератора BRENER-500.

Выбросы от передвижных источников и аварийной ДЭС не нормируются. Учитываются только при расчете рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

На предприятии вода используется на хозяйственно-бытовые нужды и для питьевых нужд работников. Вода на хозяйственно-бытовые нужды привозная, на питьевые нужды бутилированная.



Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный выгреб, с последующим вывозом на очистные сооружения по договору с коммунальными службами.

Вывод

Проект нормативов эмиссий для утилизации медицинских, производственных отходов и склада временного хранения отходов по адресу: г.Шымкент, территория индустриальной зоны «Онтустик» согласовывается.

Руководитель управления

Е.Жолдасов

Мусабай Е.  
гл. спец.

